

Tecnotree

Empowering Digitally
Connected Communities

Vuoden 2021 viimeisen neljänneksen ja koko vuoden katsaus

1.1.2021 – 31.12.2021



Tecnotree Oyj:n tilinpäätöstiedote 1.1.–31.12.2021 (tilintarkastamaton)

Tecnotree on kokonaisvaltaisten, digitaalisten liiketoiminnan hallintaratkaisujen (full stack) toimittaja operaattorikentässä. Tecnotreellä on yli 40 vuoden kokemus, sekä todistettu kyky toimittaa ratkaisuja, jotka mahdollistavat asiakkaiden toiminnan digitalisoinnin. Avoimeen lähdekoodiin perustuvat tuotteet ja ratkaisut kattavat koko liiketoimintaprosessin (tilauksesta rahaksi), ja tilausten hallintapalvelut, niin teleoperaattoreille, kuin myös muille peruspalvelujen tarjoajille. Tecnotreen tuotteista ja sovellusaluustoista hyötyy yli 800 miljoonaa tilaajaa maailmanlaajuisesti. Tecnotreen asiakaskunnan on mahdollista luoda digitaalisia markkinapaikkoja B2B2X yhteisöille ja ekosysteemeille Moments alustan kautta ja Fintech integraation avulla.

ENNÄTYSTULOKSET JA VAHVA TILAUSKANTA

Neljäs vuosineljännes (lokakuu – joulukuu 2021):

- Liikevaihto oli 18,1 miljoonaa euroa (14,2).
- Liiketulos oli 5,9 miljoonaa euroa (4,3).
- Tulos oli 5,2 miljoonaa euroa (4,3).
- Tilauskanta oli katsauskauden lopussa 53,5 miljoonaa euroa (32,1).
- Rahavirta investointien jälkeen oli 3,8 miljoonaa euroa (2,3).
- Osakekohtainen tulos oli 0,02 euroa (0,02).

Koko vuosi (tammikuu - joulukuu 2021)

- Liikevaihto oli 64,2 miljoonaa euroa (52,8).
- Oikaistu liiketulos oli 23,7 miljoonaa euroa (19,3) ja liiketulos 23,7 miljoonaa euroa (18,6).
- Oikaistu tulos oli 18,3 miljoonaa euroa (14,2) ja tulos 18,3 miljoonaa euroa (13,6).
- Rahavirta investointien jälkeen oli 4,0 miljoonaa euroa (7,0) ja rahavarat olivat 17,6 miljoonaa euroa (8,0).
- Osakekohtainen tulos oli 0,06 euroa (0,05).

Avainluvut, EUR milj.	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Liikevaihto, Me	18,1	14,2	64,2	52,8
Oikaistu liiketulos Me ¹	5,9	4,3	23,7	19,3
Liiketulos, Me	5,9	4,3	23,7	18,6
Tulos ennen veroja, Me	5,9	4,2	21,4	15,9
Oikaistu kauden tulos, Me ²	5,2	4,3	18,3	14,2
Kauden tulos, Me	5,2	4,3	18,3	13,6
Osakekohtainen tulos, euroa	0,02	0,02	0,06	0,05
Tilauskanta, Me			53,5	32,1

Rahavirta investointien jälkeen, Me	3,8	2,3	4,0	7,0
Rahavarojen muutos, Me	3,6	1,2	9,5	4,7
Rahavarat, Me			17,6	8,0
Omavaraisuusaste %			85,2	39,3
Nettovelkaantumisaste %			-26,0	27,1
Henkilöstö kauden lopussa			750	659

1 Oikaistu liiketulos = liiketulos ennen kertaluonteisia eriä

2 Oikaistu kauden tulos = tilikauden tulos ilman kertaluonteisia eriä

Määrittään merkittävät liiketapahtumat, jotka ovat tavanomaiseen liiketoimintaan kuulumattomia, harvoin toistuvia tai rahavirtaan vaikuttamattomia arvostuseriä, käsitellään raportointikausien väliseen vertailukelpoisuuteen vaikuttavina oikaisuerinä. Tecnotreen määritelmän mukaan tällaisia eriä ovat esimerkiksi omaisuuden arvonalentumiset ja tytäryhtiöiden aikaisemman omistuksen uudelleen arvostamiset, liiketoimintojen ja toimipisteiden lopettamiskulut, toiminnan uudelleenjärjestelyistä aiheutuvat kulut ja työsuhteiden päättymiseen liittyvät kulut.

Viitaten Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen (ESMA) julkaisemiin vaihtoehtoisten taloudellisten tunnuslukujen raportointia koskevien uusiin ohjeisiin, Tecnotree käyttää vaihtoehtoisina tunnuslukuina ”oikaistua liiketulosta” sekä ”oikaistua kauden tulosta”. Nämä tunnusluvut ovat kuvattu yllä olevan taulukon alaviitteissä ja Tuloskehitys-osion taulukossa ”Tuloslaskelman avainluvut”.

Kaikki jatkossa esitetyt luvut ovat katsauskaudelta 1-12/2021 ja vertailukauden luvut ovat vastaavalta katsauskaudelta 1-12/2020, ellei toisin mainita.

Toimitusjohtaja Padma Ravichander: Vuosi 2021 oli Tecnotreelle vahva ja innostava muutosten vuosi

2021 oli Tecnotreelle historiallinen vuosi. Liikevaihto ja tulos kasvoivat voimakkaasti, liikevaihto 21,6 %, ja tulos 34,6 % viime vuoteen verrattuna. Yhtiö myös vahvisti tasettaan sekä investoi avaintuotteisiin ja -tarjontaan.

Tecnotree vahvisti edelleen asemaansa yhtenä johtavista Digital BSS -palveluntarjoajista. Yhtiö sai päättyneellä tilikaudella uusia tilauksia enemmän kuin kertaakaan viimeisten yhdeksän vuoden aikana. Uusien tilausten arvo oli 85,6 miljoonaa euroa, joka on 43,9 % korkeampi kuin edellisellä tilikaudella. Tecnotreellä on vahva kilpailuasema maailmanlaajuisessa televiestintäteollisuudessa, koska monet teleoperaattorit ovat jo toteuttaneet digitalisointihankkeensa käyttäen Tecnotreen digitaalisia, 5G yhteensopivia ja pilvipohjaisia BSS-ratkaisuja, etenkin kasvavilla markkinoilla missä 5G:n käyttöönotto kiihdyttää kasvua entisestään.

Noin 22 miljoonan euron oman pääoman ehtoisen rahoituksen hankkiminen, velkojen takaisinmaksu ja saneerausohjelmasta poistuminen vuonna 2021 loivat vahvaa luottamusta Tecnotreen sidosryhmien keskuudessa, mikä johti uusiin asiakas- ja

Tecnotree

kumppanuusmahdollisuuksiin, joiden odotetaan jatkuvan vahvana myös vuonna 2022. Tecnotree on myös yhä houkuttelevampi työnantajana maailmanlaajuisesti ja yhtiö lisäsin vuoden 2021 aikana 91 työntekijää pandemiaan liittyvistä rekrytointihaasteista huolimatta.

Tecnotree jatkaa tasapainoista lähestymistapaa liittyen strategiaan kasvuinvestointeihin ja uusien tuotteiden kehittämiseen sekä vahvan likviditeettiaseman ylläpitämiseen keskittyen saataviin ja kassanhallintaan. Myös vuosina 2020 ja 2021 tehdyt investoinnit ovat alkaneet näkyä uusissa asiakkuuksissa eri markkinoilla, mikä heijastuu myös uusien tilausten määrässä ja tilauskannan kasvussa.

Tecnotree jatkaa Covid-19 pandemiatilanteen tarkkailua ja toteuttaa tarvittavat toimenpiteet sekä riskinhallintakeinot vähentääkseen sen mahdollisesti aiheuttamia vaikutuksia.

Liikevaihto

Neljännän vuosineljänneksen liikevaihto oli 18,1 miljoonaa euroa ja 64,2 miljoonaa euroa koko vuodelta, mikä on 27,2 % ja 21,6 % kasvua edellisvuoteen verrattuna. Koko vuoden liikevaihto oli korkein viimeisten kuuden vuoden aikana ja voimakkain kasvu tuli MEA & APAC alueelta, missä kasvua edellisvuodesta oli 23,6 %.

Kannattavuus

Tecnotreen liike-tulos neljännellä vuosineljänneksellä oli 5,9 miljoonaa euroa ja kasvoi 1.6 miljoonaa euroa tai 37,0 % edellisvuoden 4,3 miljoonaa euroon verrattuna. Koko vuoden liike-tulos oli 23,7 miljoonaa euroa edellisvuoden 18,6 miljoonaa euroon verrattuna ollen 36,9 % liikevaihdosta ja yhtiön historian ennätysliike-tulos sekä liike-tulosmarginaali.

Koko vuoden nettotulos oli 18,3 miljoonaa euroa edellisvuoden 13,6 miljoonaa euroon verrattuna ollen 28,5 % liikevaihdosta ja historian ennätys nettotulos- ja nettotulosmarginaali. Osakekohtainen tulos (EPS) oli 0,06 euroa, kun se edellisvuonna oli 0,05 euroa.

Tilaukset

Uusia tilauksia kirjattiin koko vuodelle 85,6 miljoonaa euroa, mikä on 43,9 % kasvua edellisvuoteen verrattuna ja korkein uusien tilausten määrä yhdeksään viime vuoteen. Tilaukset vuoden lopussa oli 53,5 miljoonaa euroa, mikä on 66,5 % korkeampi kuin edellisvuoden 32,1 miljoonaa euroa. Vuoden aikana Tecnotree laajensi asiakasportfoliotaan suurilla teleoperaattoreilla, kuten Zain Group ja Ooredoo Group, niiden liiketoiminnan digitaalisten muutosten toteuttamiseksi.

Tecnotree on myös allekirjoittanut ensimmäisen laatuaan olevan, kestotilaukspohjaisen tulonjakosopimuksen MTN Nigerian kanssa, joka on yksi Afrikan suurimmista teleoperaattoreista. Sopimus koskee B2B2X-ekosysteemiä Tecnotreen Moments -alustalla: Ekosysteemin palvelutarjonta sisältää valmiiksi integroitua e-urheilua, peli-, urheilua, mediaviihde-, koulutus-, ja terveydenhoitopalveluita. Tecnotree allekirjoitti myös eksklusiivisen teknologiakumppanuussopimuksen Dubai Sports Councilin kanssa. Dubai Sports Council on Dubain hallituksen virallinen urheilun hallintoelin, ja Tecnotree Moments -alustan avulla he virtaviivaistavat tapahtumalippujen myyntiä, e-sports turnausliigoja, korkealaatuisia OTT videon suoratoistoa urheilutapahtumista AR/VR-kyvykkyyksillä sekä

Tecnotree

valmennus-, kuntosali- ja koulutustilauksia. Palvelutarjonnan tavoitteena on auttaa urheilun, terveyden ja hyvinvoinnin kanssakäymisessä Dubaissa.

Taloudellinen tilanne

Vuonna 2021 Tecnotree osti saneerausvelkansa ja yhtiöstä tuli velaton. Tecnotreellä oli vuoden lopussa vahvat likvidit rahavarat eikä korollista velkaa ja se on siten hyvässä asemassa uusien strategisia kasvuinvestointeja ajatellen. Rahavarat vuoden lopussa oli 17,6 miljoonaa euroa edellisvuoden 8,0 miljoonaan euroon verrattuna.

Muut yrityspäivitykset

Tecnotree jatkaa vahvaa liiketoimintansa kasvattamista globaaleilla markkinoilla laajentamalla brändinsä läsnäoloa ja hyödyntämällä viestintä- ja digitaalipalvelujen tarjoajien muutosvaatimuksia. Uskomme vahvasti, että digitaalisen tuotepohjamme valmius tuo ainutlaatuisen mahdollisuuden lisätä toiminnan tehokkuutta ja optimoida asiakkaidemme kustannuksia erityisesti inflaatiopaineista kärsivillä markkinoilla.

Tavoittelemme Tecnotree Moments -alustalla ja sen Fintech tarjonnalla uusia kumppanuuksia viestintä- ja digitaalipalvelujen tarjoajien, ekosysteemipelaajien ja esineiden internetin (IOT) tarjoajien kanssa. Haluamme mahdollistaa uusia ansaintamalleja hyödyntäen uusia avoimia liitäntärajapintoja 5G:n maailmanlaajuisen käytön laajentuessa. Haluamme edistää digitaalisten rajapintojen käyttöä eri yhteisöjen välillä koulutuksen, terveydenhuollon, verkkokaupan, pelaamisen, urheilun ja viihteen aloilla.

Liikevaihto

Tecnotreen katsastuskauden liikevaihto oli 64,2 miljoonaa euroa (52,8) eli 21,6 % suurempi edellisvuoteen verrattuna. Tavara- ja palvelutoimituksien liikevaihto oli 39,5 miljoonaa euroa (28,2) ja ylläpitotoimitusten liikevaihto oli 23,7 miljoonaa euroa (24,7). Katsastuskauden liikevaihtoon sisältyivät 1,0 miljoonan euron suuruiset positiiviset (0,2 miljoonan negatiiviset) kurssierot.

Tilaukanta katsastuskauden lopussa oli 53,5 miljoonaa euroa.

Liikevaihdon erittely, EUR milj.	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Tuotot ylläpitopalvelutoimituksista	5,6	5,4	23,7	24,7
Tuotot tavara- ja palvelutoimituksista	11,8	8,6	39,5	28,2
Valuuttakurssivoitot ja -tappiot	0,7	0,2	1,0	-0,2
Yhteensä	18,1	14,2	64,2	52,8

Liikevaihto markkina-alueittain, EUR milj.	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Eurooppa & Amerikka	3,4	3,4	12,5	11,0
MEA & APAC	14,7	10,8	51,7	41,8
Yhteensä	18,1	14,2	64,2	52,8

Konsernin tilauskanta, EUR milj.	31.12. 2021	31.12. 2020
Eurooppa & Amerikka	5,1	4,0
MEA & APAC	48,4	28,1
Yhteensä	53,5	32,1

Tuloskehitys

Tecnotreen katsastuskauden liikevaihto oli 64,2 miljoonaa euroa (52,8). Oikaistu liiketulos oli 23,7 miljoonaa euroa (19,3) ja liiketulos oli 23,7 miljoonaa euroa (18,6). Katsastuskauden oikaistu tulos oli 18,3 miljoonaa euroa (14,2) ja tilikauden tulos 18,3 miljoonaa euroa (13,6).

Tecnotreen neljännen vuosineljänneksen liikevaihto oli 18,1 miljoonaa euroa (14,2). Liiketulos oli 5,9 miljoonaa euroa (4,3) ja tulos 5,2 miljoonaa euroa (4,3).

Tuotekehityskustannusten aktivoinnit katsastuskaudella oli 5,3 miljoonaa euroa (3,4) ja neljännellä vuosineljänneksellä 1,6 miljoonaa euroa (0,7). Tuotekehityskustannusten poistot katsastuskaudella oli 1,3 miljoonaa euroa (0,0) ja neljännellä vuosineljänneksellä 0,5 miljoonaa euroa (0,3).

Katsastuskauden rahoituserät ilman valuuttakurssieroja oli 0,2 miljoonaa euroa (-0,2) ja neljännellä vuosineljänneksellä 0,2 miljoonaa euroa (-0,1). Rahoituseriin kirjattiin katsastuskauden aikana kurssiero -2,5 miljoonaa euroa (-2,5) ja neljännellä vuosineljänneksellä -0,2 miljoonaa euroa (-0,3). Tecnotreen toiminnallista tulosta on syytä tarkastella ilman valuuttakurssivaikutusta, minkä vuoksi se on esitetty edellä olevassa laskelmassa erillisenä.

Tuloslaskelman avainluvut, EUR milj.	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Liikevaihto	18,1	14,2	64,2	52,8
Liiketoiminnan muut tuotot	0,0	0,0	0,1	0,9
Liiketoiminnan kulut ilman kertaluonteisia kuluja	-12,1	-9,9	-40,6	-34,5
Oikaistu liiketulos	5,9	4,3	23,7	19,3
Kertaluonteiset kulut ja tuotot	0,0	0,0	0,0	-0,7
Liiketulos	5,9	4,3	23,7	18,6
Rahoituserät ilman valuuttakurssieroja ja kertaluonteisia eriä	0,1	0,1	0,2	-0,2
Rahoituseriin sisältyvät valuuttakurssierot ja muut kertaluonteiset erät	-0,2	-0,3	-2,5	-2,5
Tuloverot	-0,7	0,1	-3,1	-2,3
Oikaistu kauden tulos	5,2	4,3	18,3	14,2
Kertaluonteiset erät	0,0	0,0	0,0	-0,7
Kauden tulos	5,2	4,3	18,3	13,6

Katsastuskauden rahoitustuotot ja -kulut (netto) olivat yhteensä 2,3 miljoonaa euroa nettotappiota (2,7 nettotappiota) sisältäen seuraavat erät:

Rahoitustuotot ja -kulut, EUR milj.	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Korkotuotot	0,1	0,2	0,4	0,4
Valuuttakurssivoitot	0,1	0,8	0,3	3,2
Muut rahoitustuotot	0,0	0,0	0,0	0,0
Rahoitustuotot yhteensä	0,2	1,0	0,7	3,6
Korkokulut	-0,0	-0,1	-0,2	-0,5
Valuuttakurssitappiot	-0,2	-1,1	-2,7	-5,7
Muut rahoituskulut	0,0	-0,0	-0,0	-0,1
Rahoituskulut yhteensä	-0,2	-1,2	-3,0	-6,3
Rahoituserät yhteensä	-0,1	-0,2	-2,3	-2,7

Katsastuskauden verot olivat 3,1 miljoonaa euroa (2,3) ja ne muodostuivat seuraavista eristä:

Tuloslaskelman verot, EUR milj.	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Ulkomailla maksetut lähdeverot	-0,5	-0,4	-2,0	-2,2
Lähdeverojaksotuksen muutos	0,1	0,5	0,1	0,6
Konserniyhtiöiden tulokseen perustuvat verot	-0,1	0,1	-0,8	-0,3
Muut erät	-0,2	-0,1	-0,4	-0,4
Tuloslaskelman verot yhteensä	-0,7	0,1	-3,1	-2,3

Katsastuskauden osakekohtainen tulos oli 0,06 euroa (0,05). Oma pääoma osaketta kohden oli kauden lopussa 0,21 euroa (0,07).

Rahoitus, rahavirta ja tase

Tecnotreen käyttöpääoma on kasvanut katsauskauden aikana 15,9 miljoonalla eurolla (8,1) ja pienentynyt 1,9 miljoonalla eurolla (kasvanut 1,5 miljoonalla eurolla) neljännen vuosineljänneksen aikana.

Käyttöpääoman muutos, EUR milj. (lisäys-/vähennys+)	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos	-0,6	1,3	-14,5	-8,6
Vaihto-omaisuuden muutos	-0,0	-0,0	0,0	0,0
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos	2,5	-2,8	-1,4	0,5
Käyttöpääoman muutos yhteensä	1,9	-1,5	-15,9	-8,1

Projektin tuotot kirjataan muihin saamisiin. Kun sopimus sallii asiakkaan laskutuksen, saamiset ryhmitellään myyntisaamisiksi.

Tecnotreen rahavarat katsastuskauden lopussa olivat 17,6 miljoonaa euroa (8,0). Konsernin rahavirta investointien jälkeen oli katsauskaudella 4,0 miljoonaa euroa (7,0).

Taseen loppusumma katsastuskauden lopussa oli 79,4 miljoonaa euroa (50,6). Korollinen vieras pääoma oli 0,0 miljoonaa euroa (13,4). Katsastuskauden investoinnit olivat 5,9 miljoonaa euroa (3,6) ja 9,2 % (6,9 %) liikevaihdosta. Omaan pääomaan on katsauskaudella syntynyt 0,7 miljoonan euron (0,5) muuntoero.

Riskit ja lähiajan epävarmuustekijät

Tecnotreen lähiajan riskit ja epävarmuustekijät liittyvät COVID-19 pandemian aiheuttamiin vaikutuksiin, liikevaihdon kehitykseen, projektien toimitusaikatauluihin, myyntisaamisiin ja valuuttakurssien muutoksiin.

Liiketoimintaan liittyvät riskit ja epävarmuustekijät

Tecnotree keskittyy tuotekehitysvetoiseen ja tuotepohjaisiin ratkaisuihin viestintäpalvelujen tarjoajille kehittyvillä markkinoilla. Tähän liittyä riskejä, kuten uusien tuotteiden tuotekehitysaika, tuotteiden saaminen markkinoille oikea-aikaisesti, kilpailutilanne sekä kyky vastata asiakkaiden ja markkinoiden vaatimuksiin. Yhtiö on myös havainnut inflaation vaikutuksen kustannuksiinsa ja ryhtyy asianmukaisiin toimenpiteisiin vaikutuksen lieventämiseksi.

Riippuvuus avainasiakkaista

Tecnotreen merkittävimmät asiakkaat ovat kooltaan yhtiötä huomattavasti suurempia ja kahden suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta oli 68 % vuonna 2021 (76 %). Yhtiön ja sen suurten asiakkaiden välillä vallitsee riippuvuussuhde, joka liiketoimintamahdollisuuksien lisäksi sisältää myös riskejä. Osuuden pienentäminen on ollut osa yhtiön riskien vähentämisstrategiaa.

Asiakasprojektien toteutuminen, kannattavuus ja ennustettavuus

Yhtiön tekemiin projekti- ja ylläpitosopimuksiin liittyy vastuita, joista voi syntyä ennakoimattomia kustannuksia. Vastuita pyritään rajoittamaan mm. asiakassopimuksissa sovittavin vastuunrajoituslausekkein. Lisäksi yhtiöllä on voimassa oleva maailmanlaajuinen vastuuvakuutus asiakassopimuksiin liittyvien mahdollisesti realisoituvien vastuiden kattamiseksi vakuutuslausekkeiden mukaisesti.

Projektien toteutukseen liittyy riskejä. Riskejä sisältyy muun muassa uutta tuotekehitystä edellyttäviin projekteihin, joissa uusien tuoteominaisuuksien luominen saattaa osoittautua odotettua työläämmäksi. Lisäksi projektimyynnissä liikevaihto ja tulos vaihtelevat vuosineljänneksittäin, ja vaihteluiden ennustaminen on usein vaikeaa.

Kansainväliseen toimintaan, saamisiin ja kehittyviin markkinoihin liittyvät riskit

Projektitoimituksista aiheutuu merkittäviä saamia. Suurin osa Tecnotreen liikevaihdosta tulee kehittyvistä maista, joista useissa on sekä poliittisia että taloudellisia haasteita. Riskinä on, että laskujen maksu näissä maissa viivästyy huomattavasti ja että Tecnotree joutuu kirjaamaan luottotappioita. Viranomaisten harjoittama ulkomaan maksuliikenteen säännöstely ja kansainväliset sanktiot vaikeuttavat toimintaa joissakin maissa. Erilaiset säädökset voivat vaihtua usein ja ne voivat olla tulkinnanvaraisia. Monissa maissa on yleinen käytäntö maksaa laskut viiveellä. Näiden syiden vuoksi asiakasmaksujen ennustaminen on usein vaikeaa ja viivästymisiä tapahtuu.

Valuuttariskit

Valuuttakurssien muutokset aiheuttavat riskejä erityisesti myynnille, mutta myös muille tuloslaskelma- ja tase-erille sekä rahavirralle. Merkittävä osa yhtiön liikevaihdosta on

Tecnotree

Yhdysvaltain dollareissa. Intian rupian valuuttakurssimuutoksilla on myös olennaista vaikutusta konsernin tulokseen Intiassa olevan suuren henkilöstömäärän ja muiden rupiamääraisten kustannusten vuoksi. Konsernin sisäiset saamiset ja velat aiheuttavat kurssieroja konsernin tuloslaskelmaan, koska tyypillisesti konserniyhtiöllä on eri toimintavaluutta.

Rahoitus- ja maksuvalmiusriskit

Yhtiön yleinen taloustilanne on vahva. Yhtiö on velaton ja sillä on reilut kassavarat.

Verotus

Kehittyvillä markkinoilla toimimiseen liittyy useita veroasioita. Paikalliset verolait muuttuvat nopeasti ja niiden tulkinta voi olla ristiriitaista. On mahdollista, että eri maiden verottajat vaativat saman tulon verottamista. Järjestelmien ja palveluiden myyntiin liittyy usein lähdevero, jonka hyvittäminen tulonsaantimaassa ei ole kiistatonta. Suomessa yhtiöllä runsaasti verotuksessa vähennyskelpoisia kuluja aiemmilta tilikausilta, joita voidaan hyödyntää verotuksessa.

Tecnotree soveltaa pääsääntöisesti ns. cost plus -menetelmää siirtohinnoittelussaan. Tämä selkeyttää eri maissa kirjattavaa verotettavaa tulosta.

Liiketoiminnan kuvaus

Tecnotree on kokonaisvaltaisten digitaalisten liiketoiminnan hallintaratkaisujen (full stack) toimittaja operaattorikentässä. Tecnotreellä on yli 40 vuoden kokemus, sekä todistettu kyky toimittaa ratkaisuja, jotka mahdollistavat asiakkaiden toiminnan digitalisoinnin. Avoimeen lähdekoodiin perustuvat tuotteet ja ratkaisut kattavat koko liiketoimintaprosessin (tilauksesta rahaksi) ja tilausten hallintapalvelut, niin teleoperaattoreille, kuin myös muille peruspalvelujen tarjoajille. Tecnotreen tuotteista ja sovellusaloista hyötyy yli 800 miljoonaa tilaajaa maailmanlaajuisesti. Tecnotreen asiakaskunnan on mahdollista luoda digitaalisia markkinapaikkoja B2B2X yhteisöille ja ekosysteemeille Moments alustan kautta ja Fintech integraation avulla.

Tulemme jatkamaan digitaalisten tuotteidemme ja palvelujemme täydentämistä varmistaaksemme, että asiakkaidemme toiminnan digitaalisoinnit toteutuvat ja onnistuvat Tecnotreen digitaalisen tuoteperheen ”BSS 5” avulla. Keskitymme laajentamaan toimintaamme nykyisillä maantieteellisillä alueilla ja asiakkailta, sekä tutkimme myös mahdollisuuksia uusien markkinoiden avaamiseksi.

Tavoittelemme Tecnotree Moments alustan ja Fintech tarjonnan avulla uusia kumppanuuksia digitaalisten palveluntarjoajien, ekosysteempiläajien ja esineiden internetin (IOT) tarjoajien kanssa. Haluamme mahdollistaa uusia ansaintamalleja hyödyntäen uusia avoimia liitännärajoja 5G:n maailmanlaajuisen käytön laajentuessa. Haluamme edistää digitaalisten rajapintojen käyttöä eri yhteisöjen välillä koulutuksen, terveydenhuollon, verkkokaupan, pelaamisen, urheilun ja viihteen aloilla.

Aiomme saavuttaa tämän pilvipohjaisiin mikropalveluihin perustuvilla tuotteilla ja digitaalisilla sovellusaloilla. Näiden avulla asiakkaamme pystyvät tarjoamaan omia tuotteitaan täysin digitaalisesti ja luomaan näin oman käyttäjäyhteisön. Tähän tarjontaan on mahdollista myös

Tecnotree

liittää kumppanuustuotteiden ekosysteemi, joka vahvistaa liiketoimintaa ja mahdollistaa uusia ansaintamalleja myös asiakkaille ja tilaajille.

Tecnotreen edistyksellisten tuotteiden avulla tietoliikennepalveluiden tarjoajat voivat kasvattaa liiketoimintaansa ja muuttaa sen digitaaliseksi. Tämä auttaa palveluntarjoajia laajenemaan ja tuomaan lisäarvoa asiakkailleen.

Tecnotreen liiketoiminta perustuu tuotelisensiointiin, tuotteiden räätälöintiin liittyviin palveluihin ja tuotteiden ylläpito- ja tukipalveluihin yhtiön globaalille asiakaskunnalle sekä tilaus- ja tapahtumapohjaisen liiketoiminnan hyödyntämiseen B2B2X -tarjouksien kautta. Yhtiöllä on vahva jalanjälki erityisesti kehittyvillä markkinoilla, kuten Latalaisessa Amerikassa, Afrikassa ja Lähi-Idässä. Tecnotreen ratkaisuihin hyöttyy yli 800 miljoonaa tilaajaa ja yli 65 operaattoria ja palveluntarjoajaa maailmanlaajuisesti.

Tecnotree toimii globaalisti ja sillä on kehitys- ja operointikeskuksia Latalaisessa Amerikassa, Euroopassa, Lähi-Idässä, Afrikassa ja Aasiassa.

Segmentti-informaatio

Tecnotree raportoi IFRS 8:n mukaisina toimintasegmentteinä maantieteelliset alueet, jotka ovat Eurooppa & Amerikka (Eurooppa sekä Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka) ja MEA & APAC (Lähi-itä ja Afrikka, Aasian ja Tyynenmeren alue). Raportointi perustuu siihen, että näiden alueiden tulosta seurataan konsernin sisäisessä taloudellisessa raportoinnissa erillisinä segmentteinä. Tecnotreen IFRS 8:n mukainen operatiivinen päätöksentekijä on konsernin johtoryhmä.

Toimintasegmenttien liikevaihto ja tulos esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan. Segmenttien tulos sisältää sellaiset kulut, jotka ovat kohdistettavissa segmenteille, eli myynnin ja markkinoinnin, asiakaspalvelun ja -toimituksien sekä tuotekehityksen kulut. Tuotehallinnan ja hallinnon kuluja, poistoja sekä vero- ja rahoituseriä ei kohdisteta segmentteihin.

Maantieteelliset alueet

Tecnotree toimii seuraavilla maantieteellisillä alueilla: Eurooppa & Amerikka (Eurooppa ja Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka) ja MEA & APAC (Lähi-itä ja Afrikka, Aasia ja Tyynenmeren alue).

Eurooppa & Amerikka

Katsauskauden liikevaihto kasvoi 13,9 % edellisvuoteen verrattuna ollen 12,5 miljoonaa euroa (11,0).

Vuoden lopun tilauskanta oli 28,0 % suurempi edellisvuoteen verrattuna ja oli 5,1 miljoonaa euroa (4,0).

Lähi-Itä ja Afrikka, Aasian ja Tyynenmeren alue

Katsastuskauden liikevaihto kasvoi 23,6 % edellisvuoteen verrattuna ollen 51,7 miljoonaa euroa (41,8)

Katsastuskauden lopun tilauskanta oli 72,0% suurempi edellisvuoteen verrattuna ja oli 48,4 miljoonaa euroa (28,1).

Henkilöstö

Katsastuskauden lopussa Tecnotreen palveluksessa työskenteli 750 (659) henkilöä, joista Suomessa 42 (40) ja Suomen ulkopuolella 708 (619). Katsauskauden keskimääräinen henkilöstömäärä oli 703 (637). Henkilöstö maittain oli seuraava:

Henkilöstö	1-12/2021	1-12/2020
Henkilöstö kauden lopussa	750	659
Suomi	42	40
Brasilia	8	8
Argentiina	36	41
Intia	541	464
Yhdistyneet arabiemiirikunnat	20	15
Muut maat	103	91
Henkilöstö keskimäärin	703	637
Henkilöstökulut (milj. euroa)	-22,1	-18,2

Tecnotree jatkoi merkittäviä panostuksia henkilöstöön lisäämällä omaa henkilöstöään 13,8 % vuonna 2021.

Osake ja kurssikehitys

Katsastuskauden lopussa Tecnotree-konsernin oma pääoma oli 67,7 miljoonaa euroa (19,9) ja osakepääoma 1,3 miljoonaa euroa (1,3). Osakkeiden kokonaismäärä oli 318 956 206 osaketta, joista yhtiön hallussa 16 192 334. Oma pääoma osaketta kohden oli 0,21 euroa (0,07).

Tecnotreen osakkeita vaihdettiin 1.1.–31.12.2021 välisenä aikana Helsingin Pörssissä yhteensä 293 519 557 kappaletta (312 256 083 euroa) ollen 92,03 % osakkeiden kokonaismäärästä.

Katsauskauden aikana osakkeen ylin hinta oli 1,71 euroa ja alin 0,51 euroa. Keskipurssi oli 1,02 euroa ja osakkeen päätöskurssi 31.12.2021 oli 1,47 euroa. Osakekannan markkina-arvo oli katsauskauden päättyessä 469,5 miljoonaa euroa.

Hallituksen valtuudet

Hallituksella on kaksi voimassa olevaa valtuutusta.

Tecnotree Oyj:n 15.5.2019 pidetyn varsinaisen yhtiökokouksen antama valtuutus.

1) Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti valtuuttaa hallituksen päättämään enintään 900.000.000 uuden osakkeen antamisesta ja/tai yhtiön hallussa olevien osakkeiden luovuttamisesta yhdessä tai useammassa erässä joko maksua vastaan tai maksutta.

Tecnotree

Valtuutus on voimassa viisi vuotta yhtiökokouksen päätöksestä lukien. Valtuutus kumoaa ylimääräisen yhtiökokouksen 14.9.2017 myöntämän valtuutuksen.

Hallitus ei ole käyttänyt tätä valtuutusta tilikauden aikana.

2) Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti valtuuttaa hallituksen päättämään enintään 100.000.000 uuden osakkeen antamisesta ja/tai yhtiön hallussa olevien osakkeiden luovuttamisesta yhdessä tai useammassa erässä joko maksua vastaan tai maksutta. Valtuutus on voimassa viisi vuotta yhtiökokouksen päätöksestä lukien. Valtuutus kumoaa varsinaisen yhtiökokouksen 30.5.2018 myöntämän antivaltuutuksen.

Hallitus on käyttänyt tätä valtuutusta 31.10.2019 seuraavasti:

- Kannustinjärjestelmään liittyvien velvollisuuksien täyttämiseksi Tecnotreen hallitus on päättänyt 14.500.000 osakkeen maksuttomasta osakeannista Tecnotree Oyj:lle.
- Tecnotree Oyj:n hallitus on päättänyt 12.500.000 osakkeen suunnatusta osakeannista toimitusjohtajalle.

Hallitus on käyttänyt tätä valtuutusta 26.2.2021 seuraavasti:

- Kannustinjärjestelmään liittyvien velvollisuuksien täyttämiseksi Tecnotreen hallitus on päättänyt 8.000.000 osakkeen maksuttomasta osakeannista Tecnotree Oyj:lle.

Hallitus on käyttänyt tätä valtuutusta 30.7.2021 seuraavasti:

- Hallitus päätti ehdottaa ylimääräiselle yhtiökokoukselle 30.577.778 uuden osakkeen suunnatun osakeannin toteuttamista velanmaksukyvyyn tukemiseksi ja käyttöpääoman vahvistamiseksi. Ylimääräinen yhtiökokous päätti 30.7.2021 hallituksen ehdotuksen mukaisesti valtuuttaa hallitus päättämään suunnatusta osakeannista.

Hallitus on käyttänyt tätä valtuutusta 11.8.2021 seuraavasti:

- Tecnotree Oyj:n hallitus päätti 5.750.000 uuden osakkeen maksuttomasta osakeannista yhtiölle itselleen. Yhtiölle itselleen annettavia osakkeita voidaan käyttää osana yhtiön kannustinjärjestelmien toteuttamista.

Yrityssaneeraus

Tecnotreen saneerausohjelma päättyi valvojan annettua velkojille saneerausohjelmaa koskevan loppuselonteon 30.9.2021.

Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat

28-01-2022 Tecnotree tiedotti muutoksesta yhtiön omien osakkeiden omistuksessa

Vuoden 2022 näkymät

Tecnotree kohtaa edelleen vahvaa kysyntää sen digitaalisia tuotteita, zero-touch -käyttöönottoa ja DevOps -palveluja kohtaan palvelemillaan markkinoilla. Vuoden 2022 alussa Tecnotree kuitenkin todisti uusien COVID 19 -varianttien olemassaolon toimintansa eri osaluilla. Se on seurannut tapauksia tarkasti työntekijöidensä keskuudessa, eivätkä uudetkaan variantit ole toistaiseksi vaikuttaneet haitallisesti yrityksen toimintaan. Tecnotree on alttiina riskeille, joita pandemia edelleen mahdollisesti aiheuttaa sen asiakkaiden toiminnalle ja työntekijöiden hyvinvoinnille, ja pidättäytyy siksi antamasta ohjeistusta

Tecnotree Oyj

Hallitus

Lisätietoja

Padma Ravichander, toimitusjohtaja, puh. +971 56 414 1420

Priyesh Ranjan, talousjohtaja, puh. +971 50 955 1188

www.tecnotree.com

Taulukko-osa (tilintarkastamaton)

Tuloslaskelman, taseen ja tunnuslukujen taloudellinen informaatio on esitetty miljoonissa euroissa. Esitetyt luvut on laskettu tarkoista arvoista.

Konsernin tuloslaskelma, EUR milj.	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Liikevaihto	18,1	14,2	64,2	52,8
Liiketoiminnan muut tuotot	0,0	0,0	0,1	0,9
Materiaalit ja palvelut	-1,0	-0,8	-2,3	-2,7
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	-5,6	-5,1	-22,1	-18,2
Poistot ja arvonalentumiset	-0,5	-0,3	-1,6	-1,7
Liiketoiminnan muut kulut	-5,0	-3,7	-14,6	-12,4
Liiketulos	5,9	4,3	23,7	18,6
Rahoitustuotot	0,2	1,0	0,7	3,6
Rahoituskulut	-0,2	-1,2	-3,0	-6,3
Tulos ennen veroja	5,9	4,2	21,4	15,9
Tuloverot	-0,7	0,1	-3,1	-2,3
Kauden tulos	5,2	4,3	18,3	13,6
Kauden tuloksen jakautuminen:				
Emoyrityksen omistajille	5,2	4,3	18,3	13,6
Määräysvallattomille omistajille	-0,0	0,0	0,0	0,0
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:				
Laimentamaton osakekohtainen tulos, euroa	0,02	0,02	0,06	0,05
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, euroa	0,02	0,02	0,06	0,05
	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Konsernin laaja tuloslaskelma, EUR milj.				
Kauden tulos	5,2	4,3	18,3	13,6
Muut laajan tuloksen erät:				
Erät, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi:				
Etuuspohjaisen nettovelan uudelleenmäärittämisestä johtuvat erät	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Verot eristä, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi	0,0	0,0	0,0	0,0
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi:				
Muuntoerot ulkomaisista yksiköistä	0,4	-0,7	1,1	-0,7
Verot muuntoeroista	-0,1	0,2	-0,4	0,2
Kauden muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen	0,3	-0,5	0,7	-0,5
Kauden laaja tulos yhteensä	5,4	3,8	19,0	13,1
Kauden laajan tuloksen jakautuminen:				
Emoyrityksen omistajille	5,4	3,8	19,0	13,1
Määräysvallattomille omistajille	0,0	-0,0	-0,0	-0,0

Konsernin lyhennetty tase, EUR milj.

31.12.2021

31.12.2020

Pitkäaikaiset varat		
Muut aineettomat hyödykkeet	9,9	5,3
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	0,3	0,3
Laskennalliset verosaamiset	0,6	0,5
Pitkäaikaiset myynti- ja muut saamiset	2,2	1,0
Käyttöoikeus vuokrasopimukset	0,1	0,2
Lyhytaikaiset varat		
Myyntisaamiset	27,8	13,5
Muut saamiset	20,8	21,8
Rahavarat	17,6	8,0
Varat yhteensä	79,4	50,6
Oma pääoma	67,7	19,9
Pitkäaikaiset velat		
Pitkäaikaiset korolliset velat	0,0	12,4
Muut pitkäaikaiset velat	2,6	6,1
Pitkäaikaiset vuokravastuut	0,1	0,2
Lyhytaikaiset velat		
Lyhytaikaiset korolliset velat	0,0	1,0
Lyhytaikaiset vuokravastuut	0,1	0,1
Ostovelat ja muut velat	8,9	10,9
Oma pääoma ja velat yhteensä	79,4	50,6

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista, EUR milj.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Oma pääoma 1.1.2021	1,3	0,8	11,4	5,1	2,1	21,7	19,7	0,2	19,9
Kauden tulos						18,3	18,3	0,0	18,3
Muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen:									
Uudelleenmäärittäyserät						-0,0	-0,0		-0,0
Muuntoerot			0,7				0,7		0,7
Kauden laaja tulos yhteensä			0,7			18,3	19,0	0,0	19,0
Osakeanti				22,0			22,0		22,0
Osakkeiden merkintä optio-oikeuksilla				0,3			0,3		0,3
Osakeperusteiset maksut						5,7	5,7	0,0	5,7
Arvonkorotusrahassto					0,0		0,0		0,0
Argentiinan Hyperinflaatio					0,0	0,2	0,2		0,2
Siirrot erien välillä						0,3	0,3		0,3
Muut muutokset					0,0	0,1	0,13	0,0	0,1
Oma pääoma 31.12.2021	1,3	0,8	10,7	27,5	2,1	46,3	67,5	0,2	67,7

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Oma pääoma 1.1.2020	1,3	0,8	11,0	5,0	2,0	5,2	3,43	0,2	3,6
Kauden tulos						13,6	13,6	0,0	13,6
Muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen:									
Uudelleenmäärittäyserät						-0,2	-0,2		-0,2
Muuntoerot			-0,5				-0,5		-0,5
Kauden laaja tulos yhteensä			-0,5			13,4	12,9	0,0	12,9
Osakeanti				0,1		1,1	1,25		1,3
Osakeperusteiset maksut						2,1	2,1	0,0	2,1
Arvonkorotusrahassto					0,1		0,1		
Argentiinan Hyperinflaatio						0,1	0,1		0,1
Muut muutokset					0,0	-0,2	0,18	0,0	-0,2
Oma pääoma 31.12.2020	1,3	0,8	11,4	5,1	2,1	21,7	19,7	0,2	19,9

A = Osakepääoma

B = Ylikurssirahasto

C = Muuntoerot

D = Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

E = Muut rahastot

F = Voittovarot

G = Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma yhteensä

H = EMääräysvallattomien omistajien osuus

I = Oma pääoma yhteensä

Konsernin lyhennetty rahavirtalaskelma, EUR milj.

	10-12/ 2021	10-12/ 2020	1-12/ 2021	1-12/ 2020
Liiketoiminnan rahavirrat				
Katsauskauden tulos	5,2	4,3	18,3	13,6
Oikaisut katsauskauden tulokseen	-1,2	1,2	12,6	11,6
Käyttöpääoman muutokset	1,9	-1,5	-15,9	-8,1
Rahoitustuotot ja -kulut	0,4	-0,2	-1,4	-3,2
Maksetut verot	-0,8	-0,6	-3,7	-3,2
Liiketoiminnan nettorahavirta	5,4	3,2	9,9	10,6
Investointien rahavirrat				
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-1,7	-0,9	-5,9	-3,6
Investointien nettorahavirta	-1,7	-0,9	-5,9	-3,6
Rahoituksen rahavirrat				

Lainojen takaisinmaksut	0,0	-0,9	-16,7	-1,8
Osakeannista saadut maksut	0,0	0,0	22,3	0,1
Muut rahoituskulut	-0,2	0,0	-0,2	0,0
Rahoituksen nettorahavirta	-0,1	-0,9	5,5	-1,7
Rahavarojen muutos	3,6	1,4	9,5	5,3
Rahavarat kauden alussa	13,9	6,8	8,0	3,4
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	0,0	-0,2	0,1	-0,6
Rahavarat kauden lopussa	17,6	8,0	17,6	8,0

1. Tilinpäätöstiedotteen laatimisperiaatteet

Tämä tilinpäätöstiedote on laadittu noudattaen kansainvälistä IAS 34 -tilinpäätösstandardia, Osavuositarkastukset. Esiitettyjen tunnuslukujen laskentakaavat ja tilinpäätöstiedotteen laatimisperiaatteet ovat yhteneväiset konsernin vuoden 2020 vuosikertomuksessa julkaistujen periaatteiden kanssa.

2. Segmentti-informaatio

Tecnotree raportoi IFRS 8:n mukaisina toimintasegmentteinä maantieteelliset alueet, jotka ovat Eurooppa & Amerikka (Eurooppa sekä Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka) ja MEA & APAC (Lähi-itä ja Afrikka, Aasia ja Tyynenmeren alue). Jako perustuu siihen, että näiden alueiden tulosta seurataan konsernin sisäisessä taloudellisessa raportoinnissa erillisinä segmentteinä. Tecnotreen IFRS 8:n mukainen operatiivinen päätöksentekijä on konsernin johtoryhmä.

Toimintasegmenttien liikevaihto ja tulos esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan. Segmenttien tulos sisältää sellaiset kulut, jotka ovat kohdistettavissa segmenteille, eli myynnin ja markkinoinnin, tuotehallinnon, asiakaspalvelun ja –toimituksien sekä tuotekehityksen kulut. Hallinnon kuluja, poistoja sekä vero- ja rahoituseriä ei kohdisteta segmentteihin.

Toimintasegmentit, EUR milj.	1-12/2021	1-12/2020
Liikevaihto		
Eurooppa & Amerikka	12,5	11,0
MEA & APAC	51,7	41,8
Yhteensä	64,2	52,8
Tulos		
Eurooppa & Amerikka	5,6	3,9
MEA & APAC	25,7	27,0
Yhteensä	31,3	30,9
Kohdistamattomat erät	-7,6	-11,6
Liiketulos ennen kertaluonteisia eriä	23,7	19,3
Kertaluonteiset kulut	0,0	-0,7
Liiketulos	23,7	18,6

3. Korolliset ja korottomat velat

Korolliset velat

Katsastuskauden lopussa yhtiöllä oli korollisia velkoja 0,0 miljoonaa euroa (13,4).

Korolliset velat, EUR milj.	31.12.2021	31.12.2020
Lainat kauden alussa 1.1.	13,3	13,7
Lainojen nostot	0,0	0,0
Lainojen takaisinmaksut	-13,3	-0,5
Lainat kauden lopussa	0,0	13,3
Rahoitusleasingvelat kauden alussa 1.1.	0,2	0,3
Rahoitusleasingvelkojen lisäykset	0,0	0,0
Rahoitusleasingvelkojen vähennykset	-0,2	-0,1
Rahoitusleasingvelat kauden lopussa	0,0	0,2
Korolliset velat yhteensä	0,0	13,4

4. Lähipiiritapahtumat

Tecnotreen lähipiiriin kuuluvat yhtiön tytäryhtiöt, hallituksen ja johtoryhmän jäsenet, toimitusjohtaja ja edellä mainittujen henkilöiden läheiset perheenjäsenet ja määräysvalta-yhteisöt.

Säännöllisesti maksettavia palkkoja ja palkkioita sekä konsernin sisäisiä normaaleja transaktioita lukuun ottamatta, Tecnotree ei ole tehnyt katsauskauden tai vertailukauden aikana merkittäviä liiketoimia lähipiirin kanssa.

5. Vastuusitoumukset

Konsernin vastuusitoumukset, EUR milj.	31.12.2021	31.12.2020
Omasta puolesta		
Yrityskiinnitykset	45,3	45,3
Pantatut talletukset	1,3	1,3
Muut vastuut		
Intian riidanalaiset tuloverovelat	0,0	1,6
Vuokrasopimukset, EUR milj.	31.12.2021	31.12.2020
Ei purettavissa olevien muiden vuokrasopimusten perusteella maksettavat vähimmäisvuokrat:		
Muut vuokrasopimukset		
Yhden vuoden kuluessa erääntyvät	0,2	1,1
1-5 vuoden kuluessa erääntyvät	0,0	0,8

6. Tunnus- ja avainluvut

Konsernin taloudelliset tunnusluvut	1-12/2021	1-12/2020
Sijoitetun pääoman tuotto, %	48,3	87,3
Oman pääoman tuotto, %	31,9	96,8
Omavaraisuusaste, %	85,2	39,3
Nettovelkaantumisaste, %	-26,0	27,1
Investoinnit, Me	5,9	3,6
% liikevaihdosta	9,2	6,9
Tutkimus- ja kehitysmenot, Me	5,7	3,6
% liikevaihdosta	8,8	6,9
Tilaukanta, Me	53,5	32,1
Henkilöstö keskimäärin	703	637
Henkilöstö kauden lopussa	750	659

Konsernin osakekohtaiset tunnusluvut	1-12/2021	1-12/2020
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	0,06	0,05
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	0,06	0,05
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	0,21	0,07
Osakemäärä kauden lopussa, 1 000 kpl	318 956	274 628
Osakemäärä keskimäärin, 1 000 kpl	292 528	270 293
Osakkeen kurssikehitys, euroa		
Keskikurssi	1,02	0,34
Alin	0,51	0,11
Ylin	1,71	0,90
Osakkeen kurssi kauden lopussa, euroa	1,47	0,70
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa, Me	469,5	193,3
Osakevaihto, milj. kpl	293,5	82,2
Osakevaihto, % kokonaismäärästä	92,0	29,9
Osakevaihto, Me	312,3	35,5
Hinta-/voittosuhte (P/E)	23,5	13,95

Avainluvut vuosineljänneksittäin	Q4/21	Q3/21	Q2/21	Q1/21	Q4/20	Q3/20	Q2/20	Q1/20
Liikevaihto, Me	18,1	18,2	16,7	11,2	14,2	14,7	14,1	9,8
Liikevaihto, muutos %	27,2	24,5	18,5	13,7	0,8	18,4	28,5	3,4
Oikaistu liiketulos, Me ¹	5,9	7,1	7,6	3,1	4,3	6,9	5,8	2,3
% liikevaihdosta	32,8	39,0	45,3	27,3	30,5	46,8	41,5	23,0
Liiketulos, Me	5,9	7,1	7,6	3,1	4,3	6,9	6,3	1,1
% liikevaihdosta	32,8	39,0	45,3	27,3	30,5	46,8	44,7	11,6
Oikaistu kauden tulos, Me ²	5,2	5,4	5,3	2,4	4,3	4,4	3,8	1,7
Kauden tulos, Me	5,2	5,4	5,3	2,4	4,3	4,4	4,2	0,6
Henkilöstö kauden lopussa	750	715	688	679	659	653	622	616
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,00
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,00
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	0,21	0,19	0,11	0,09	0,07	0,06	0,04	0,02
Korolliset nettovelat, Me	-17,6	-13,9	2,1	3,3	5,4	6,9	7,9	9,4
Tilaukanta, Me	53,5	58,6	55,0	47,3	32,1	26,7	39,4	35,5

¹ Oikaistu liiketulos = liiketulos ennen kertaluonteisia eriä

² Oikaistu kauden tulos = tilikauden tulos ennen kertaluonteisia eriä

